

**LAPORAN KERJA PRAKTEK  
PEMBUATAN VIDEO TUTORIAL BANK SOAL DI E-  
LEARNING DARI MOODLE 2.8**



Disusun Oleh :  
IMAM TEGUH MULYAWAN  
1400018200

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN  
YOGYAKARTA  
2017**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**KERJA PRAKTEK**  
**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**PEMBUATAN VIDEO TUTORIAL BANK SOAL DI E-LEARNING**  
**DARI MOODLE 3.2.1**

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Imam Teguh Mulyawan

1400018200

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

pada 19 Agustus 2017

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan dewan peguji

Pembimbing

: Taufiq Ismail, S.T., M.Cs.

Penguji

: Eko Ariwibowo, S.T., M.Kom.

Yogyakarta, 19 Agustus 2017

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Teknologi Industri

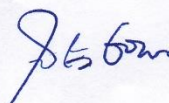
Universitas Ahmad Dahlan

Ketua Prodi



Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

Kepala Pusat E-Learning



Eko Ariwibowo, S.T., M.Kom.

## KATA PENGANTAR



Assalamu 'alukum Wr. Wb

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah serta nikmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktek dengan judul "Pembuatan Video Tutorial Bank Soal di E-Learning Dari Moodle 2.8".

Kerja praktek ini bertujuan untuk menerapkan disiplin ilmu yang telah didapat di perguruan tinggi. Dengan tugas ini diharapkan mahasiswa dapat menghasilkan suatu yang telah diperoleh.

Dalam pelaksanaan Kerja Praktek ini penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa bimbingan, saran, nasehat, serta semangat. Oleh karena itu dengan besar hati penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Ibu Sri Winarti, S.T., M.Cs selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
2. Taufiq Ismail S.T., M.Cs selaku Dosen Pembimbing yang telah membantu dan membimbing dalam proses pembuatan media tutorial *e-learning*
3. Kedua Orang tua yang senantiasa memberikan dukungan dan doa yang selalu beliau panjatkan untuk kesuksesan penulis.
4. Semua pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan Kerja Praktek ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan, oleh karena itu saran dan kritik yang sifatnya membangun akan senantiasa diharapkan

Semoga laporan Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Serta dapat menjadi amalan bagi penulis. Amin.

Yogyakarta, 2 Agustus 2017

Penyusun

# DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b>	ii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah	2
E. Tujuan Kerja Praktek	2
F. Manfaat Kerja Praktek	3
<b>BAB II GAMBARAN UMUM</b>	4
A. Sejarah UAD	4
B. Pusat Pengelolaan E-Learning dan Aktifitas Instruksional (P2EAI)	4
C. Pelaksanaan Tugas P2EAI	5
D. Organisasi	6
E. Struktur Organisasi	8
<b>BAB III LANDASAN TEORI</b>	9
A. Video	9
B. Tutorial	9
C. E-Learning	10
D. Fungsi E-Learning	10
E. Moodle	11
F. Adobe Premiere Pro	12
G. Microsoft Word	13

## **BAB IV PEMBAHASAN** 14

A.	Kebutuhan Perangkat	14
B.	Jadwal Kegiatan	14
C.	Hasil Kegiatan	15
	1. Project Baru Adobe Premiere Pro CC 2017	16
	2. Import video ke project	17
	3. Jadwal Kegiatan	18
	4. Memotong bagian video yang tidak penting	19
	5. Membuat tanda panah	20
	6. Memasukkan tanda panah ke video	21
	7. Membuat judul	22
	8. Memasukkan judul ke timeline	23
	9. Export Video	24
	10. Memasukkan Suara (Revisi)	25
	11. Memotong video menjadi satu soal satu video__ (Revisi)	26
	12. Screenshot hasil jadi video (Revisi)	27

## **BAB IV PENUTUP** 28

A.	Kesimpulan	28
B.	Saran	28

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 4.1</b> Jadwal Kegiatan	14
----------------------------------	----

---

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 4.1</b> Tampilan project baru Premiere Pro CC 2017	17
<b>Gambar 4.2</b> Video yang berhasil di tambahkan ke <i>Project</i>	18
<b>Gambar 4.3</b> Memasukkan video ke <i>Timeline</i>	19
<b>Gambar 4.4</b> Memotong bagian video yang tidak penting	20
<b>Gambar 4.5</b> Tampilan membuat tanda panah	21
<b>Gambar 4.1.6</b> Tampilan memasukan tanda panah ke video	22
<b>Gambar 4.7</b> Tampilan membuat judul video	23
<b>Gambar 4.1.8</b> Tampilan memasukkan judul	24
<b>Gambar 4.10</b> Tampilan <i>export</i> video	25
<b>Gambar 4.1.11</b> Tampilan memasukan suara ke dalam video	26
<b>Gambar 4.1.12</b> Tampilan memotong video menjadi satu soal satu video	27
<b>Gambar 4.1.13</b> Tampilan salah satu hasil jadi video	28
<b>Gambar 4.1.14</b> Tampilan salah satu hasil video	28